

# Inhalt

- 1 Wer oder was sind diese Quanten?
- 7 Die drei Urväter der Quantenphysik
- 34 Teilchen, Teilchen und noch mehr Teilchen
- 42 Materiewellen
- 53 Die Kopenhagener Deutung
- 69 Spukhafte Fernwirkungen und  
verschränkte Zustände
- 75 Die zweite Quantenrevolution –  
die Quanten ziehen in unseren Alltag ein
- 95 Epilog – Quantenforschung global

Im Anhang Lektüretipps – von leicht bis etwas schwer  
Glossar